Pintura Epóxica

La energía sin control es un riesgo,
la energía controlada es potencia.

Dynamix
By Acabados Especiales



Pintura Epóxica

La pintura epóxica es un recubrimiento de alto desempeño que crea superficies continuas, resistentes y fáciles de limpiar. Su acabado moderno y profesional la convierte en una excelente opción para espacios industriales, comerciales, hospitalarios y estacionamientos donde se requiere máxima durabilidad.

Principales beneficios:

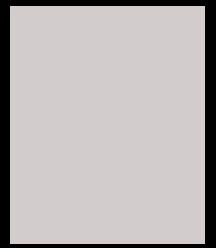
- Alta resistencia al desgaste, impactos y tránsito constante.
- Excelente adherencia sobre superficies de concreto.
- Soporta aceites, grasas y diversos agentes químicos.
- Superficie lisa, higiénica y de fácil mantenimiento.
- Acabado uniforme, brillante o semibrillante.
- Mayor protección y vida útil para el piso.
- Disponible en diferentes colores.
- Mejora la iluminación y la apariencia del espacio.

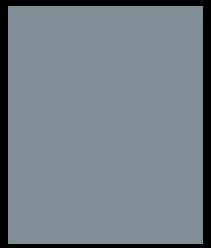


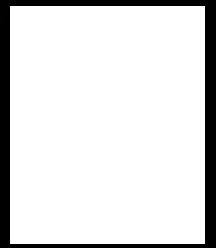
Pintura epóxica
Lisa

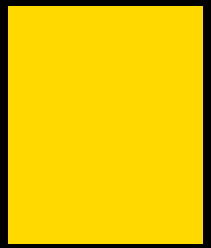
DESCRIPCIÓN	Características	Especificaciones
Terminado		Brillante
Densidad parte A+B	Kg/L	1.5-1.6
% de solidos		100
Rendimiento como primer		6.3 m2/L
Rendimiento como pintura		4.2 m2/L
Rendimiento como flakes		5.2 m2/L
Capacidad de adherencia al concreto		Falla el concreto
Comportamiento al fuego	Bfl	s1 (EN13501-1)
Vida en anaquel	Parte A Parte B	12 meses 12 meses

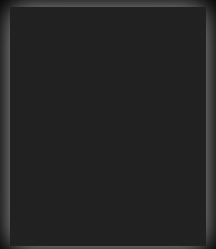
Catálago de colores
Pintura epóxica lisa

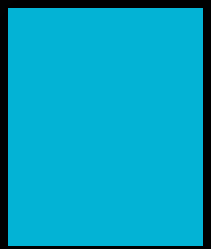

AEI / GRIS CLARO


AEI / GRIS OBSCURO


AEI / BLANCO


AEI / AMARILLO

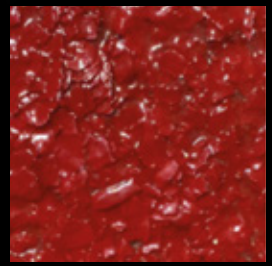

AEI / VERDE


AEI / AZUL

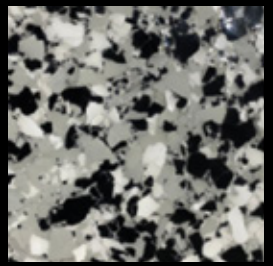
Catálago de colores
Pintura epóxica flakes

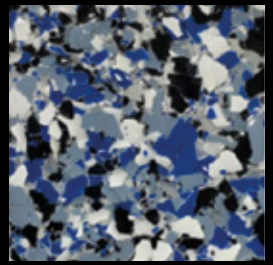

AEI / BLANCO

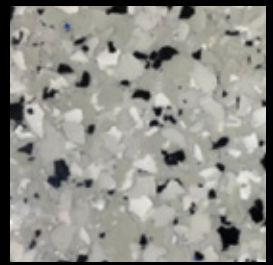

AEI / NEGRO


AEI / GRANADA


AEI / MEMBRILLO


AEI / DOMINO


AEI / ACUARIO


AEI / ACERO


AEI / PLAYA

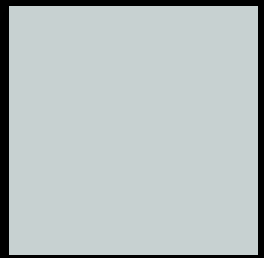
Pintura epóxica
Flakes

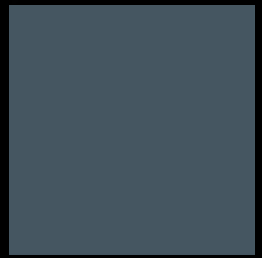
DESCRIPCIÓN	Especificaciones
Presentación	Bolsa de 1.5 kg
Apariencia	Hojuelas
Densidad	1.6 a 3.1 kg/L
pH	NA - no soluble
Colores	10

Pintura epóxica
Conductiva

DESCRIPCIÓN	Unidad	Especificaciones
Componentes		Parte A + Parte B
Relación de mezcla B:A		3:1
Vida de la mezcla	Minutos	30
Sólidos por volumen	%	50
Rendimiento	m2/L	5–6
Espesor húmedo	mm	0.20
Espesor Seco	mm	0.10
Resistencia eléctrica Rtt	Ω	$< 1 \times 10^6$
Resistencia a tierra RTG	Ω	$< 1 \times 10^6$
Resistencia al impacto	lb	160, sin efecto
Inflamabilidad		No inflamable

Catálago de colores
Pintura epóxica conductiva


AEI / LIGHT GRAY


AEI / DARK GRAY


AEI / STONE


AEI / SLATE


AEI / GREIGE


AEI / BAJA


AEI / OCEAN

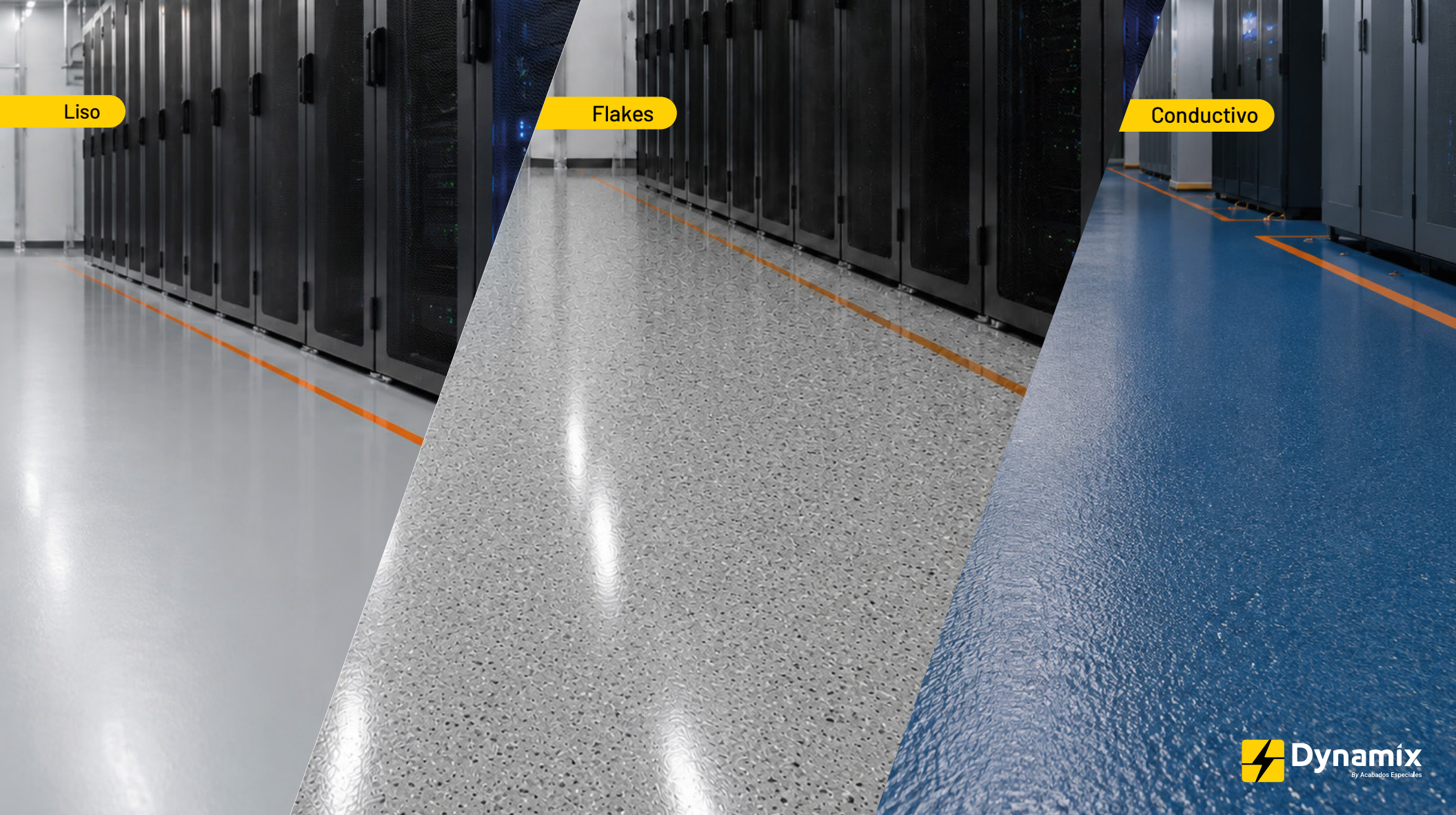

AEI / MAROON

Sello epóxico
Protect EP/ Protect PA

DESCRIPCIÓN Protect EP	**Características**	**Especificaciones**
Terminado		Film brillante
Densidad parte A+B	Kg/L	1.1 - 1.2
% de solidos	%	100
Comportamiento reológico		Autonivelante
Tiempo para segunda capa	Horas	8 - 16
Curado completo	Dias	7
Fuerza de adhesión	N/mm2	>3.1
Dureza Shore D	Un.	>70
Resistencia a la abrasión	mg	<29

DESCRIPCIÓN Protect PA	**Características**	**Especificaciones**
Terminado		Film transparente brillante
Vida de envase		12 - 17 minutos
Densidad parte A+B	Kg/L	1.05 - 1.08
% de sólidos	%	91 - 92 %
Comportamiento reológico		Autonivelante
Tiempo de segunda capa	Horas	8 - 16
Curado completo	Parte A	7
Resistencia al impacto	Bfl	160 / 160
Resistencia a la tensión	Parte A	5000 (34.5)
Abrasión de arena	Parte B	38 L arena / 1 mills seca
Adhesion	Parte A	Falla el concreto




Liso
Flakes
Conductivo
Dynamix
By Acabados Especiales

Dynamix

By Acabados Especiales

33 1215 1128

dynamixmx.com

contacto@dynamixmx.com